|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A picture containing text, clipart  Description automatically generated | المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-23)  **دبي، 20 نوفمبر – 15 ديسمبر 2023** | |  |
|  | |  | |
|  | |  | |
| **الجلسة العامة** | | **الإضافة 3 للوثيقة 62(Add.22)-A** | |
|  | | **26 سبتمبر 2023** | |
|  | | **الأصل: بالإنكليزية** | |
|  | | | |
| مقترحـات مشتركـة مقدمة من جماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات | | | |
| مقترحات بشأن أعمال المؤتمر | | | |
|  | | | |
| ‎‎‎‎‎‎ بند جدول الأعمال 7(C) | | | |

7 النظر في أي تغييرات قد يلزم إجراؤها، تطبيقاً للقرار 86 (المراجَع في مراكش، (2002 لمؤتمر المندوبين المفوضين، بشأن "إجراءات النشر المسبق والتنسيق والتبليغ والتسجيل لتخصيصات التردد للشبكات الساتلية"، وفقاً للقرار **86 (Rev.WRC‑07)،** تيسيراً للاستخدام الرشيد والفعّال والاقتصادي للترددات الراديوية وأي مدارات مرتبطة بها، بما فيها مدار السواتل المستقرة بالنسبة للأرض؛

7(C) الموضوع C – حماية الشبكات الساتلية المستقرة بالنسبة إلى الأرض في الخدمة المتنقلة الساتلية العاملة في النطاقات GHz 8/7 وGHz 30/20 من إرسالات الأنظمة الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض العاملة في نطاقات التردد ذاتها وفي نفس الاتجاهات

مقدمة

نظرت جماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات في الموضوع C، البند 7 من جدول أعمال المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2023، ووضعت مقترحات مشتركة للجماعة لتأييد الأسلوب C3 في تقرير الاجتماع التحضيري للمؤتمر من أجل معالجة هذا الموضوع. وإضافةً إلى ذلك، تعرب الجماعة عن الآراء التالية بشأن الموضوع C، البند 7 من جدول أعمال المؤتمر:

- يؤيد أعضاء جماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات حماية الشبكات الساتلية المستقرة بالنسبة إلى الأرض في الخدمة المتنقلة الساتلية العاملة في النطاقين GHz 8/7 وGHz 30/20 من إرسالات الأنظمة الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض العاملة في نفس نطاقات التردد ونفس الاتجاهات، عن طريق الوسائل التنظيمية المناسبة.

- يؤيد أعضاء جماعة آسيا والمحيط الهادئ للاتصالات تطبيق مفهوم أحكام الرقم **2.22** من لوائح الراديو من أجل حماية الشبكات الساتلية المستقرة بالنسبة إلى الأرض في الخدمة المتنقلة الساتلية العاملة في النطاقين GHz 8/7 وGHz 30/20 من إرسالات الشبكات الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض.

المقترح

المـادة 5

توزيع نطاقات التردد

القسم IV - جدول توزيع نطاقات التردد  
(انظر الرقم 1.2)

MOD ACP/62A22A3/1#2003

MHz 8 500-7 250

| التوزيع على الخدمات | | |
| --- | --- | --- |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 7 300-7 250 **ثابتة**  **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)  **متنقلة**  461.5 MOD | | |
| 7 375-7 300 **ثابتة**  **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)  **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران  461.5 MOD | | |
| 7 450-7 375 **ثابتة**  **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)  **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران  **متنقلة بحرية ساتلية** (فضاء-أرض) 461AA.5 461AB.5  A7(C)3.5 ADD | | |
| 7 550-7 450 **ثابتة**  **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)  **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران  **متنقلة بحرية ساتلية** (فضاء-أرض) 461AA.5 461AB.5  461A.5 A7(C)3.5 ADD | | |
| 7 750-7 550 **ثابتة**  **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)  **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران  **متنقلة بحرية ساتلية** (فضاء-أرض) 461AA.5 461AB.5  A7(C)3.5 ADD | | |
| 7 900-7 750 **ثابتة**  **أرصاد جوية ساتلية** (فضاء-أرض) 461B.5  **متنقلة** باستثناء المتنقلة للطيران | | |
| 8 025-7 900 **ثابتة**  **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)  **متنقلة**  461.5 MOD | | |

MOD ACP/62A22A3/2#2004

461.5*توزيع إضافي*:  يوزع نطاقا التردد MHz 7 375-7 250 (فضاء-أرض) وMHz 8 025-7 900 (أرض-فضاء) أيضاً للخدمة المتنقلة الساتلية على أساس أولي، شريطة الحصول على الموافقة بموجب الرقم **21.9**. ومع ذلك، لا ينطبق الرقم **21.9** على الشبكات الساتلية المستقرة بالنسبة إلى الأرض (GSO) في الخدمة المتنقلة الساتلية فيما يتعلق بالأنظمة الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض (non-GSO) التي يتلقى المكتب بشأنها معلومات التنسيق أو التبليغ الكاملة، حسب الاقتضاء  *اعتباراً من [16 ديسمبر 2023 أو بدء نفاذ الوثائق الختامية للمؤتمر WRC-23]*. ويجب ألا تتسبب الأنظمة الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض، التي يتلقى المكتب بشأنها معلومات تنسيق أو تبليغ كاملة، حسب الاقتضاء *اعتباراً من [16 ديسمبر 2023* *أو اعتباراً من تاريخ بدء نفاذ الوثائق الختامية للمؤتمر WRC-23]*، في حدوث تداخل غير مقبول وألا تطالب بالحماية من الشبكات الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض في الخدمة المتنقلة الساتلية العاملة وفقاً لهذه اللوائح. ولا ينطبق الرقم **43A.5** من لوائح الراديو.(WRC-23)

ADD ACP/62A22A3/3#2006

A7(C)3.5 في نطاق التردد MHz 7 750-7 375، يجب ألا تسبب الأنظمة الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض العاملة في الخدمة الثابتة الساتلية، التي يتلقى المكتب بشأنها معلومات تبليغ كاملة *اعتباراً من [16 ديسمبر 2023 أو اعتباراً من تاريخ بدء نفاذ الوثائق الختامية للمؤتمر WRC-23]،* في حدوث تداخل غير مقبول وألا تطالب بالحماية من الشبكات الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض في الخدمة المتنقلة الساتلية العاملة وفقاً لهذه اللوائح. ولا ينطبق الرقم **43A.5** من لوائح الراديو.(WRC-23)

MOD ACP/62A22A3/4#2007

GHz 22-18,4

| التوزيع على الخدمات | | |
| --- | --- | --- |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| 21,2-20,2 **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)  **متنقلة-ساتلية** (فضاء-أرض)  ترددات معيارية وإشارات توقيت ساتلية (أرض-فضاء)  524.5 B7(C)3.5 ADD | | |

MOD ACP/62A22A3/5#2008

GHz 34,2-29,9

| التوزيع على الخدمات | | |
| --- | --- | --- |
| الإقليم 1 | الإقليم 2 | الإقليم 3 |
| **31-30** **ثابتة-ساتلية** (فضاء-أرض)..338A.5  **متنقلة-ساتلية** (فضاء-أرض)  ترددات معيارية وإشارات توقيت ساتلية (أرض-فضاء)  542.5 B7(C)3.5 ADD | | |

ADD ACP/62A22A3/6#2009

B7(C)3.5 في نطاقي التردد GHz 21,2-20,2 وGHz 31-30، يجب ألا تسبب الأنظمة الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض العاملة في الخدمة الثابتة الساتلية، التي يتلقى المكتب بشأنها معلومات تبليغ كاملة *[اعتباراً من 16 ديسمبر 2023 أو اعتباراً من تاريخ بدء نفاذ الوثائق الختامية للمؤتمر WRC-23]*، في حدوث تداخل غير مقبول وألا تطالب بالحماية من الشبكات الساتلية غير المستقرة بالنسبة إلى الأرض في الخدمة المتنقلة الساتلية العاملة وفقاً لهذه اللوائح. ولا ينطبق الرقم **43A.5** من لوائح الراديو.(WRC-23)